German

DMB-118HDMK3

BEDIENUNGSANLEITUNG

Inhaltsverzeichnis

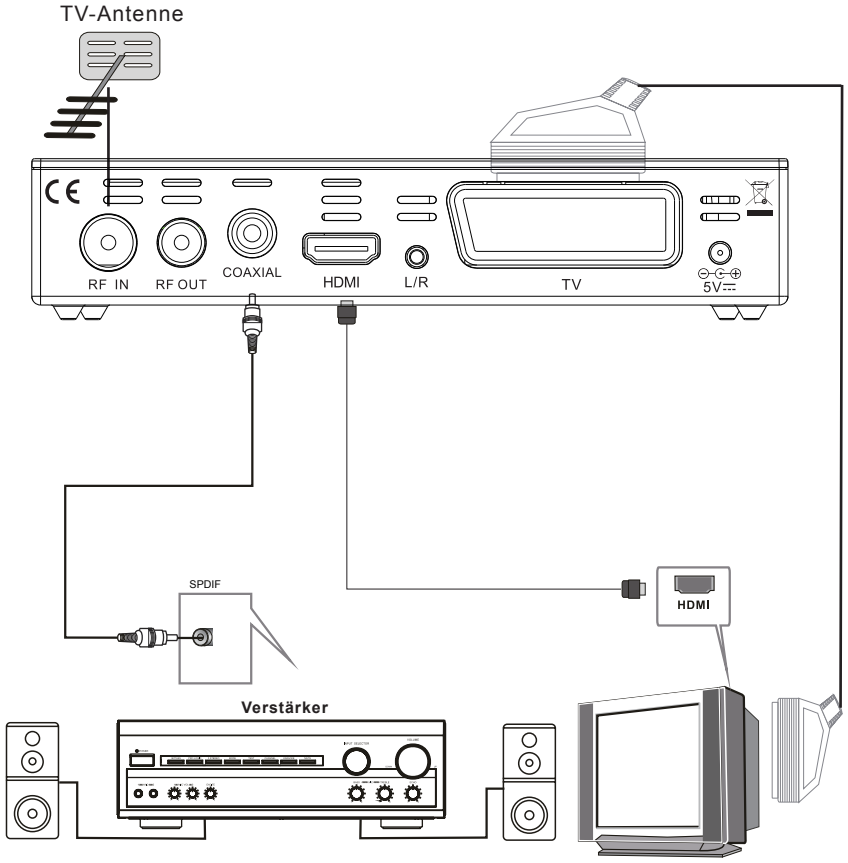
1 Sicherheitshinweise....1
2 System anschließen....1
3 Fernbedienung....2
4 Erstinstallation....3
5 Allgemeine Bedienungshinweise....3
5.1 Kanal umschalten....3
5.2 Lautstärke und Stummschaltung....3
5.3 Untertitel-/Audiosprache....3
5.4 Videotext....3
5.5 TV/Radio....4
5.6 EPG und Timer....4
6 USB....4
6.1 Media-Player....4
6.2 PVR....4
6.3 Timeshift....4
6.4 Softwareaktualisierung....5
7 Password....5
8 Hauptmenü....5
9 Fehlerbeseitigung....6
10 Technische Daten....6

Sicherheitshinweise

Schützen Sie das Gerät vor Regen oder Feuchtigkeit, um die Gefahr von Feuer oder Stromschlägen zu vermeiden. Schließen Sie den Stecker fest an die Steckdose an, um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden. Das Gerät ist nicht spritz- oder tropfwasserdicht. Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Gegenstände wie z.B. Gläser auf das Gerät.

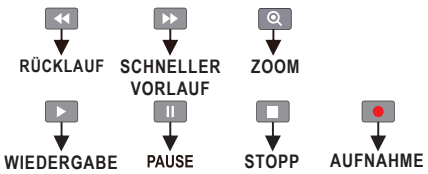
System anschließen

Zum Anschluss Ihres Satellitenempfängers am Fernseher können Sie TV SCART benutzen. Eine bessere Qualität erhalten Sie allerdings mit einer HDMI-Verbindung, wie nachstehend dargestellt. Über den Ausgang COAXIAL können Sie optional einen Digitalverstärker anschließen.



Fernbedienung

Multimediatasten:



POWER: Gerät ein- und ausschalten (Stand-by-Modus).
<0>-<9>: Zifferntasten.
CH-/CH+: Kanalwahl aufwärts/abwärts.
MENU: Hauptmenü anzeigen und verbergen.
OK: Eingabe bestätigen oder Kanalliste anzeigen (nur, wenn Menü aus).
VOL-/ VOL+: Lautstärke erhöhen und verringern.
Cursor positionieren.
EPG: Elektronische Programmzeitschrift anzeigen.
FAV: Liste der Lieblingskanäle anzeigen. Drücken Sie FAV, um die anderen Listen mit Lieblingskanälen anzuzeigen.
V-FORMAT: HDMI720P und 1080i einschalten.
RECALL: Letzten gesehenen Kanal aufrufen.
Rot/grün/gelb/blau: Navigationstasten im Videotextmodus, Sonderfunktionen im Menü- (unten im Bildschirmmenü sind die Funktionen jeweils beschrieben) oder EPG-Modus.
TTX: Videotext anzeigen, mit EXIT verlassen.
SUB-T: Unterstützte Untertitelsprachen des aktuellen Kanals anzeigen (abhängig vom Kanal).
LANG: Audiosprache und linken/rechten Kanal umschalten (abhängig vom Kanal).
EXIT: Aktuelles Menü verlassen.
INFO: Informationen zum aktuellen Kanal anzeigen.
TV/RADIO: Zwischen digitalem Radiomodus und DVB-T Modus umschalten.
MUTE: Navigation in den Menüs.
PAGE +/PAGE -: Navigation in den Menüs.
ASPECT: 4:3/16:9 einschalten.
TIMESHIFT: Timeshift-Funktion nach dem Drücken der Taste RECORD aktivieren.
TIMER: Einschalt- und Ausschalt-Timer direkt aufrufen.
PVR: Programmaufnahmen auf USB-Laufwerk aufrufen.
ZOOM: DTV-Bild vergrößern/verkleinern

Erstinstallation

Falls Sie das Gerät das erste Mal verwenden, erscheint auf dem TV-Bildschirm das Installationsmenü.

- **OSD-Sprache:** Wählen Sie mit den Tasten LINKS/RECHTS eine OSD-Menüsprache aus.
- **Land:** Wählen Sie mit den Tasten LINKS/RECHTS das Land Ihres aktuellen Aufenthalts aus.
- **Kanalsuche:** Drücken Sie OK zum Starten der automatischen Suche.

Nach Abschluss der Kanalsuche können Sie fernsehen.

Allgemeine Bedienungshinweise

1. Kanal umschalten

Mit den Tasten CH-/CH+ schalten Sie den vorhergehenden/nächsten Kanal ein.

Geben Sie mit den Zifferntasten die Kanalnummer ein und drücken Sie dann OK, um den gewünschten Kanal einzuschalten.

Drücken Sie zunächst die Taste OK zum Anzeigen des TV-Listenmenüs. Wählen Sie dann mit den Tasten AUFWÄRTS/ABWÄRTS einen Kanal aus und drücken Sie OK, um den Sender einzuschalten.

2. Lautstärke und Stummschaltung

Die Lautstärke verringern/erhöhen Sie mit den Tasten VOL-/VOL+.

Drücken Sie die Taste MUTE, um den Ton auszuschalten, und drücken Sie MUTE erneut, um den Ton wieder einzuschalten.

3. Untertitel-/Audiosprache

Drücken Sie die Taste SUB-T, um das Menü der Untertitelsprachen zu öffnen. Wählen Sie mit den Tasten AUFWÄRTS/ABWÄRTS die Untertitelsprache oder TTX-Untertitel aus und drücken Sie OK, um die Einstellung zu übernehmen.

Drücken Sie die Taste LANG zum Öffnen des Audiokanalmenüs. Wählen Sie mit den Tasten LINKS/RECHTS einen Audiokanal aus und bestätigen Sie mit OK. Drücken Sie die Taste EXIT zum Verlassen des Audiokanalmenüs.

4. Videotext

Der Videotext ist ein Informationsabfragedienst des Fernsehers. Drücken Sie die Taste TTX zum Öffnen der Videotextseiten. Geben Sie die 3-stellige Seitennummer ein, um die gewünschte Seite zu öffnen. ROT/GELB/GRÜN/BLAU sind Kurzwahltasten, die Ihnen schnellen Zugriff auf bestimmte Seiten geben. Drücken Sie die Taste EXIT, um zum TV-Programm zurückzukehren.

5. TV/Radio

Drücken Sie die Taste TV/RADIO, um zwischen dem TV- und Radioprogramm umzuschalten.

6. EPG und Timer

EPG ist die elektronische Programmzeitschrift, in der die Fernsehprogramme aufgelistet sind. Drücken Sie EPG zum Öffnen des EPG-Menüs.

Mit den Navigationstasten AUFWÄRTS/ABWÄRTS wählen Sie das gewünschte Programm. Ist mehr als eine Seite Informationen verfügbar, so blättern Sie mit der BLAUEN und GELBEN Taste um. Sie können mit den Tasten LINKS/RECHTS die Programmzeitschrift eines anderen Kanals aufrufen, mit der Taste INFO die Details von EPG-Programmen anzeigen, oder mit der Taste OK eine Aufnahme programmieren.

USB

Verwenden Sie ein USB-Gerät für die Funktionen Media-Player, PVR und Timeshift und zum Aktualisieren der Software.

Hinweis: Verwenden Sie für das USB-Gerät einen DC-Adapter, falls die Stromaufnahme des USB-Geräts größer als 500 mA ist.

1. Media-Player

Öffnen Sie Main Menu -> USB -> Multimedia menu für die Wiedergabe von Music/Photo/Movie/PVR auf der USB-Festplatte.

2. PVR

Drücken Sie die Taste REC, um die Aufnahme zu starten. Um aufgenommene Dateien abzuspielen, drücken Sie die Taste PVR oder öffnen Sie Main Menu -> USB -> Multimedia -> PVR.

3. Timeshift

Drücken Sie zunächst die Taste TIMESHIFT zur Aktivierung der Timeshift-Funktion. Drücken Sie dann die Taste WIEDERGABE, um das aufgenommene Programm abzuspielen.

Drücken Sie die Taste GOTO, um die Wiedergabezeit auszuwählen.

Mit den Tasten REW/FB scrollen Sie durch die aktuelle Aufzeichnung.

Drücken Sie die Taste STOP, um die Timeshift-Funktion zu beenden.

Hinweis: Timeshift ist nur mit angeschlossener USB-Festplatte verfügbar und wenn die Lese-/Schreibgeschwindigkeit hoch genug ist, um diese Funktion zu unterstützen.

4. Softwareaktualisierung

Um die Software des Empfängers zu aktualisieren, öffnen Sie Main Menu -> System Setting -> Software Upgrade -> USB update.

7. Password

Einige Funktionen benötigen ein Passwort. Das werksseitige Passwort ist „000000“. Um das Passwort zu ändern, öffnen Sie Main Menu -> System -> Set Password.

Falls Sie das Passwort vergessen haben, können Sie das System mit dem Master-Passwort „888888“ entsperren.

Main Menu

Öffnen Sie das Main Menu zum Ändern der Systemeinstellungen. Drücken Sie „MENU“ zum Aufrufen des Hauptmenüs. Mit den Tasten AUFWÄRTS/ABWÄRTS/LINKS/RECHTS/OK navigieren Sie durch das Menü und mit der Taste MENU kehren Sie zum vorhergehenden Menü zurück. Drücken Sie die Taste EXIT zum Verlassen des Hauptmenüs.

Nachfolgend sind die Optionen des Hauptmenüs und der Untermenüs aufgelistet:

Program	Sendereinstellungen	Option	OSD-Sprache
	EPG		Untertitelsprache
	Sortieren		Audiosprache
	LCN		Digitalton
Bild	Bildseitenformat	System	Jugendschutz
	Auflösung		Passwort einstellen
	TV Format		Rückstellung zu den Werkseinstellungen
	Videoausgang		
Kanalsuche	Automatische Suche		Information
	Manuelle Suche		Softwareaktualisierung
	Land	USB	Multimedia
	Antennenleistung		Bildanzeige konfigurieren
Zeit	GMT-Abweichung		Filmwiedergabe konfigurieren
	Land Region		
	Zeitzone		PVR konfigurieren
	Automatische Abschaltung		
	Taste EIN/AUS		

Fehlerbeseitigung

Problem	Mögliche Ursache	Lösungsvorschlag
Kein Bild	Der Netzstecker ist nicht in der Steckdose.	Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.
	Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	Schalten Sie das Gerät ein.
Bildschirmanzeige „No Signal“	DVB-T Kabel ist nicht angeschlossen	DVB-T Kabel anschließen
	Antennenkabel ist defekt	Antennenkabel und Anschlüsse überprüfen.
Kein Ton aus den Lautsprechern.	Audiokabel nicht oder nicht richtig angeschlossen.	Schließen Sie das Audiokabel korrekt an.
	Ton stummgeschaltet.	Heben Sie die Stummschaltung auf.
Ton, jedoch kein Bild.	Die Auflösung wird vom Fernseher nicht unterstützt.	Drücken Sie V-FORMAT, um die Auflösung umzuschalten.
	AV-Kabel nicht oder nicht richtig angeschlossen.	Vergewissern Sie sich, dass die Kabel richtig angeschlossen sind.
	Das Programm ist ein Radioprogramm.	Drücken Sie TV/RADIO, um in den TV-Modus umzuschalten.
Die Fernbedienung funktioniert nicht.	Die Batterien der Fernbedienung sind erschöpft.	Batterien austauschen.
	Die Fernbedienung ist nicht auf die Set-Top-Box gerichtet oder zu weit von dieser entfernt.	Richten Sie die Fernbedienung auf den Sensor im Gerät aus oder gehen Sie dichter an das Gerät heran.
Das Bild hat Aussetzer.	Das Signal ist zu schwach.	Antennenkabel und Anschlüsse überprüfen.

Technische Daten

Begriff	Unterbegriff	Parameter
Tuner	Eingangsfrequenz	170 - 230 MHz, 470 - 862 MHz
	RF-Eingangspegel	-78~-20dBm
	IF-Bandbreite	7 MHz und 8MHz
	Modulation	QPSK, 16QAM, 64QAM
Video	Decoderformat	MPEG4 AVC/H.264 HP@L4, MPEG2 MP@ML.HL
	Ausgangsformat	480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p
	Ausgänge	HDMI, SCART
Audio	Decoderformat	MPEG1 (Layer 1&2&3), AC3
	Audio-Ausgang	Koaxial, L/R
USB 2.0	Unterstützte Kapazität	500 GB
	Unterstützte Dateiformate	WAV, JPEG, BMP, AVI, MKV
Stromversorgung	Spannungsversorgung	DC 5V 1,2A
	Max. Stromverbrauch	<6 W
	Stromverbrauch im Stand-by-Modus	<0,5 W
Gewicht	0,1 kg	
Abmessungen	155 x 80 x 30 mm	

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien enthalten Materialien, Komponenten und Substanzen, welche für Sie und Ihre Umwelt schädlich sein können, sofern die Abfallmaterialien (entsorgte elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien) nicht korrekt gehandhabt werden.

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien sind mit der durchgestrichenen Mülltonne, wie unten abgebildet, kenntlich gemacht. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen, sie müssen separat entsorgt werden.

Als Endverbraucher ist es notwendig, dass Sie Ihre erschöpften Batterien bei den entsprechenden Sammelstellen abgeben. Auf diese Weise stellen Sie sicher, dass die Batterien entsprechend der Gesetzgebung recycelt werden und keine Umweltschäden anrichten.

Städte und Gemeinden haben Sammelstellen eingerichtet, an denen elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien kostenfrei zum Recycling abgegeben werden können, alternativ erfolgt auch Abholung. Weitere Informationen erhalten Sie bei der Umweltbehörde Ihrer Gemeinde.

Declaration of Conformity

This product complies with the requirements of the following directives:
Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive: 2004/108/EC
Low Voltage Directive (LVD): 2006/96/EC
CE Marking Directive: 93/68/EEC
Energy Using Products Directive: 2005/32/EC
the above directives declare that the DVB-T set top box is in compliance with following standards:

EN55013:2001+A1:2003+A2:2006
EN61000-3-2:2006
EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005
EN55020:2007
EN 60065:2002+A1: 2006
ISO/IEC 17025
COMMISSION REGULATION (EC) No 107/2009

CE

facebook address: www.facebook.com/denverelectronics

Copyright:
ALLE RECHTE VORBEHALTEN, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S
www.denver-electronics.com

Importeur:
DENVER ELECTRONICS A/S
Stavneagervej 22, DK-8250 EGAA, DÄNEMARK
www.facebook.com/denverelectronics